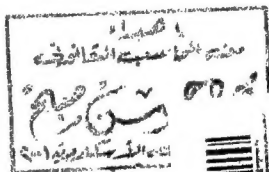




الهيئة الكشفية العربية  
الأمانة العامة

الكشافة



0194526



Bibliotheca Alexandrina

منظمة

شبابها

المختبر الكشفي التربوي







بسم الله الرحمن الرحيم

( مقدمة )

في اطار مسيرة التطوير الشامل لمناهج ومراجع الحركة الكشفية العربية في مختلف مراحلها .. فقد تناول التطوير شارات الهوايات الكشفية ومتطلباتها حيث أنها من أهم وسائل الحركة الكشفية في تربية الشباب .. وركن هام من أركان البرنامج الكشفى التربوى العام فى الحركة .. اذ أنها تهيئ للفتى أفضل الفرص لاكتشاف ميوله واستعداداته وتنمية مهاراته وقدراته .. وتكسبه القدرة على البصيرة والتجديد والابتكار .. وممارسته لها فى متعة وترويح ، فتعوده البحث والتجريب ، وتدفعه الى التفكير فى الانتاج والاستهلاك والادخار بل ربما تؤثر على مستقبل حياته .. فيستفيد ويفيد أسرته ويساهم مساهمة ايجابية بمهارته فى خدمة وتنمية مجتمعه ..

وفى سبيل هذا التطوير .. اجتمعت اللجان من قادة حركة الكشف العربية التربويين منهم والمتخصصين من الخبراء فى فنون الهوايات المختلفة فى ندوات نظمها الامانة العامة لتقنين متطلبات شارات الهوايات بتوحيد المسميات وما يتمشى مع فهم المسمى فى ربوع الوطن العربى .. ومراجعة الشارات .. وابداء الراى فيها وتقديم الاقتراحات والملاحظات بما يتناسب مع احتياجات الفتية والشباب فى عصرنا الحاضر .. وتوضيح دور كل من الامانة العامة والجمعيات الكشفية العربية والقادة فى تشجيع الكشافين على اجتياز متطلباتها والحصول عليها ..

وساء على ماقرر فى هذه الندوات اخذت الامانة العامة فى العمل على وضع البرامج التأهيلية لقادة القادة ليقوموا بدورهم نحو تأهيل القادة فى اطار المناهج والمتطلبات .. ووضعت الأدلة المصورة للقادة والفتية التى روى فيها استشارة الفتية والشباب فى الاقبال عليها .. ووزعت على الجمعيات الكشفية العربية ..

وهاي تقدم دليلا شاملا جامعا لمتطلبات شارات الهوايات  
ولكل مرحلة من مراحل الحركة ( الاشبال - الكشافة - الكشاف المتقدم )  
وفي مجموعات ثمانية :

( ١ ) - المجموعة الاولى : شارات الخدمة العامة :

الاطفائي - السعف - المرض - النافع - الدليل - المنقذ -  
حارس سواحل - منظم المنزل - الدفاع المدني - هاوي العلاقات  
العامة ..

( ٢ ) - المجموعة الثانية : شارات حياة الخلا :

الرحالة - الطاهي - المخيم - الملاحظ - دارس الطبيعة - رسام  
الخرائط - مخاطب الاشارة - مقتني الاثر - المحافظ على الطبيعة -  
السامر - المناظر ..

( ٣ ) - المجموعة الثالثة : الشارات المهنية :

الكهربائي - اللاسلكي - السباك - الميكانيكي - النجار - الدهان  
( النقاش ) - الحائك - الآلة الكاتبة - البناء - النسيج - التلفزيون ..

( ٤ ) - المجموعة الرابعة : الشارات الرياضية :

الرامي - السباح - المجدف - قائد شراع - قائد زورق آلي - راكب  
الدراجة - راكب الدراجة النارية - لاعب الفريق - هاوي المصارعة  
اليابانية - الفارس - راوي القوس والنشاب - المتزلج فوق الماء -  
اللاثق يدنيا - صياد السمك - الغاطس تحت الماء ...

( ٥ ) - المجموعة الخامسة : الشارات العلمية :

الراصد الجوي - الفلكي - المراقب الجوي - رائد الفضاء - دارس  
النفط - الجيولوجي - المحافظ على الطاقة - هاوي الالكترونيات  
- هاوي الكمبيوتر ..

( ٦ ) - المجموعة السادسة : الشارات الثقافية :

المصحفي - المترجم - المتحدث - المطالع - المقتني - هاوي  
الثقافة العامة - هاوي الثقافة الاسلامية - هاوي الصداقة العالمية

(٧) - المجموعة السابعة : الشارات الزراعية :

البستاني - الريفي - مربي دواجن - مربي نحل - مكافح الآفات -  
صديق الطيور - صديق النخلة - مربي أسماك ..

(٨) - المجموعة الثامنة : شارات الفنون الجميلة :

الرسام - المصور - الموسيقى - هاوي الاشغال اليدوية

.....

فهي أيها القائد ووجه الفتية الى ما يناسبهم من الهوايات  
وساعد هم على التعرف عليها .. واجتياز متطلباتها ..  
وأنت أيها الفتى ها هي الفرصة أمامك لتختار ما يروق لك من  
الهوايات .. وتعرف على شروطها .. وأعمل على الحصول عليها فترتقي  
بخبراتك ومهاراتك .. وتقضي وقت فراغك بما يعود عليك من اسعاد ونفع لنفسك  
والنهوض بمجتمعك .. ووطنك ..  
راجيا لكم جميعا السداد والتوفيق الى آفاق من المستقبل المشرق  
الضياء ..

الأمين العام

( فوزى محمود فرغلى )

# المجموعة الاولى سلسلة الامتحان العامة



## الاطفائي

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز ( ٤ ) ما يلي

على أن يكون من بينها الينسند ( ١ ) :

- ( ١ ) - أن يكون قد اجتاز متطلبات الاشبال ..
- ( ٢ ) - يذكر أسباب نشوب الحريق في القرى أو المخازن أو المــــــدن  
ووسائل الوقاية منها ..
- ( ٣ ) - يشرح طريقة استخدام المضخات الكيميائية والرغوية وطريقة الزحف  
وسط الدخان ..
- ( ٤ ) - يشترك في اخلاء حريق مصطنع ( وهمي ) ..
- ( ٥ ) - يبين للقائد اثنين ما يلي :  
= طريقة التخلص من الزحام ..  
= استعمال ربطة المطافسي ..  
= انقاذ شخص ملابسه تحترق ..  
= حريق الفضــــلات ..
- ( ٦ ) - يبين طريقة التصرف في اطفاء حريق في ( الملابس - الفــــــاز -  
السيارة - السناثر - الكهربا - الحشائش ) ..





## المُسَجِّفُ

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٧) ما يلي :

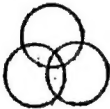
- (١) - يذكر أنواع الجروح والحروق وطرق اسعاف كل منها .. وكذلك أنواع الضمادات والمواد المستخدمة فيها ..
- (٢) - يشرح انواع التزيف وكيفية ايقافه .. ويذكر اماكن الضغط الرئيسية بالجسم ..
- (٣) - يجيد استخدام الرباط المثلث في عمل رباط لليد والقدم والركبة والكوع .. الخ . والرباط العادي لجميع أنحاء الجسم وأطرافه
- (٤) - يعمل نقالة لحمل المصاب مستخدما ما يجده في البيئة ..
- (٥) - يجيد اسعاف لدغ العقرب ..
- (٦) - يؤدي الطريقة الصحيحة في التنفس الصناعي ..
- (٧) - يحدد مراكز الاسعاف والصيدليات والمستشفيات والشرطة التي في محيطه .. ويذكر أرقام تليفوناتها .. ويستطيع ارسال رسالة صحيحة اما شفوية أو تحريرية أو هاتفية ..
- (٨) - يساهم كعضو في جماعة مكونة من ثلاثة أو اربعة كشافيين في التصرف في حادث وهمي ضمن محتوى البنود السابقة على أن تكسبون ممارسة الاسعاف في صورته الحقيقية ..
- (٩) - يعد قائمة بحتويات حقيبة الاسعاف الشخصية - وحقيصة اسعاف الفرق ..
- (١٠) - يذكر انواع الكسور البسيطة ..
- (١١) - يعرف فصائل الدم .. وأماكن بنوك الدم والتبرع به ..



## المُكْرَض

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٧) مما يلي :

- (١) - يكون قادرا على اختيار وتجهيز حجرة المريض ..
- (٢) - يذكر أعراض ثلاثة أمراض معدية على الأقل وطرق الإصابة بها ...  
والوقاية منها ..
- (٣) - يعمل على تجهيز طعام المريض طبقا للإرشادات الطبية .. كما يكون قادرا على إراحة المريض في الحالات التي تتناوب من مغص وامساك وأرق ..
- (٤) - يذكر الطرق المتبعة في بلده أو حييه أو قريته أو مدينته للتخلص من القمامة وكتابة تقرير عنها ..
- (٥) - يشرح ويبين عمليا طريقة تبخير أو تطهير حجرة مريض مرض معدى ..
- (٦) - يقوم بتجهيز الارتطة وتصيد الجرح لليد والركبة والقدم ..
- (٧) - يشرح طريقة لإبادة أربعة من الحشرات الآتية : الصراصير - النمل - البق - القمل - البراغيث - الذباب - البعوض ..
- (٨) - يعد صيدلية بكامل متطلباتها بالمنزل ..
- (٩) - يستطيع اجتياز مدى صلاحية المياه للشرب .. ويشرح كيفية تنقيتها مع إجراء تجربة عليه ..



## التَّافِع

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٣) مما يلي :

- (١) - يذكر ثلاث حشرات ضارة بالصحة مثل : الذباب والبعوض والقمل والصراصير والبراغيث - مع شرح مضارها وطرق القضاء عليها .. على أن يشترك مع أفراد طليعته أو فرقته في مكافحة هذه الحشرات ..

- (٢) - يذكر ثلاث من الحشرات الضارة بالمحاصيل الزراعية وآثارها السلبية على الاقتصاد ..
- (٣) - يقوم مع أفراد طليعته بنشاط في البيئة يكون من أثره علاج مشكلة من المشاكل الموجودة بها مثل : تنظيم اسبوع للثقافة في القرية وأنارتها - تعليم أحد الأمنيين القراءة والكتابة - إزالة أكوام القمامة - ردم البرك والمستنقعات ... الخ .
- (٤) - يساهم في واحد على الأقل من المشروعات التعميرية أو الخدمات العامة مثل : تشجير الطرق - حفر المصارف - اسبوع المرور - حفر الآبار ... الخ ..
- (٥) - يذكر ثلاثة من الحشرات النافعة وأوجه الاستفادة منها



## الدليل

• لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٤) ما يلي :

- (١) - يجمع معلومات نتيجة بحثه الشخصي في البيئة المحيطة بفرقة أو منزله فيحدد : الابنية الحكومية - أماكن الخدمات العامة - المطافى\* - النقل - المواصلات - المستشفيات - الاسعاف - أماكن التسلية ... الخ .
- (٢) - يذلى بمعلومات كافية عن تاريخ الابنية الاثرية الموجودة في بيئته وعما شيد بها أو من شيدت لأجلهم .. وعن أماكن التسلية فسي بيئته موضحاً ذلك بالصور ..
- (٣) - يذكر نبذة عن تاريخ وجغرافية بلاده بصفة عامة ..
- (٤) - يكون قادراً على قراءة الخرائط السياحية ( ان وجدت ) ..
- (٥) - يعرف التقاليد والمعدات الخاصة بمنطقته ..



## المنقذ

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٧) ما يلي :

- (١) - يجيد انقاذ غريق يتساوى معه في الحجم ويسعد عن العاطي سافة (١٠) أمتار ..
- (٢) - يجيد احدى الطرق الصحيحة للتنفس الصناعي وطرق التدفئة والتدليك للضيق بعد انقاذه ..
- (٣) - يسمح (٥٠) مترا على الظهر مرتديا ملابسه الكشفية وحاملا حبل النجاة
- (٤) - يستطيع القاء حبل نجاة طوله (١٨) متر بحيث يسقط بين وتديس السافة بينهما ( ١ متر ) ويسعدان عنه ( ١٣ ) مترا ..
- (٥) - يذكر المستشفيات ومراكز الاسعاف والشرطة الموجودة في منطقته ويحفظ بأرقام تليفوناتها ..
- (٦) - يوضح كيفية التصرف في حالتين من : حادث اغماء - أو - ليمس سلك كهربى - أو - موقد يحترق ..
- (٧) - يجيد استعمال العقد والربطات الكشفية الخاصة بالانقاذ ..
- (٨) - ينزل مصاب من مكان مرتفع بواسطة الحبل ..
- (٩) - يتقن طرق حمل المصاب ..



## حارس سواحل

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٤) ما يلي :

- (١) - يذكر اسماء البوابى أو السواحل المحيطة بمدينته وطرق الوصول اليها ومدى صلاحيتها للاستخدام والاحتفاظ بخريطة توضيحية لها
- (٢) - يحتفظ بخريطة الساحل في منطقته موضحا عليها أهم المنشآت الساحلية
- (٣) - يحفظ أرقام تليفونات حرس السواحل والمطافئ والنجدة .. وطريقة الابلاغ عند الحوادث ..

- (٤) - يزور موقع من مواقع حرس السواحل ..  
 (٥) - يذكر عدد الفئارات ( المنارات ) الموجودة في منطقته وطريقة عملها



## مَنْظَمُ الْمَنْزِلِ

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٨) مما يلي :

- (١) - يد من بابا أو بوابة أو قطعة خشبية أخرى  
 كمنفذة ببيتة الزيت ..
- (٢) - يطلى حائطاً بالجير أو بالفرء أو ببيتة الزيت ..
- (٣) - يقوم بإصلاح الجرس الكهربى .. ويركب دويل ( قاعدة ) للمصباح الكهربى .. ويصلح فيشه ..
- (٤) - يستطيع عمل حصيرة للأرض أو ستارة للنافذة أو بعض الاثاث المنزلى الخفيف ..
- (٥) - ينظف سجادة من الاتربة ويزيل ما بها من بقع وأوساخ ويعيد لها السى مكانها ..
- (٦) - يستطيع تشكيل العظم والعاج ويعمل منها بعض أدوات نافعة مثل :  
 ( فتاحة ورق - مشط - قرط - اسورة - مشبك ... الخ ) ..
- (٧) - أن يسلك بالوعة ويركب صنبر ويصلح آخر تالف ..
- (٨) - يقوم بعمليات التلوين والتلميع بالإستر ..
- (٩) - يحيك زرار بعنايه ..
- (١٠) - يقوم ببعض عمليات التجليد البسيطة كعمل بطاقة أو اليوم صبر أو نتيجة حائط ( روزنامة ) أو تجليد كتاب .. الخ ..
- (١١) - يستطيع القيام بعمل بعض الاشكال الزخرفية والقطع النافعة ( نحت الطين أو الحجر أو الجبس أو فروع الاشجار ) ..
- (١٢) - يقوم بعمل وحدات زخرفية نافعة من السلك كسلة بيض أو مناظر طبيعية أو حامل أزهار أو حامل كتب أو جرائد أو مجلات ..



## هأوى الدفأ المدنى

= لكى يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٣) ما يلى :

- (١) - يشرح خمسة ما يأتى - على أن يمارس اثنتان منها :
  - أ - طرق حمل المصابين باليدنى . . . . .
  - ب - طرق استعمال مضخات الحريق المختلفة فى اطفاء الحريق . .
  - ج - طرق ايقاف النزيف . . وتضميد الجرح . . . . .
  - د - واجبات شطوى الفارات الجوية . . . . .
  - هـ - واجبات فريقى الدفاع المدنى . . . . .
  - و - الشكل العام للدفاع المدنى . . . . .
  - ز - مقاومة الانعاقات . . ومنع انتشارها . . . . .
- (٢) - يستخدم أربعة أنواع من المضخات المختلفة . . . . .
- (٣) - يقوم عمليا بتمبئة نوعين من مضخات الاطفاء . . . . .
- (٤) - يساهم فى الاغاثة والانقاذ أثناء حدوث كوارث . . . . .



## هأوى العلاقات العامة

= لكى يحصل الكشاف على الشارة يجتاز ما يلى :

- (١) - أن يحافظ على تقاليد الجماعة ويراعى مشاعر الآخرين . . . . .
- (٢) - أن يواظب على دراسته ويحترم مدرسيه ويساهم فى ادارة المدرسة . . . . .
- (٣) - أن يعلم حق الجوار . . . . .
- (٤) - أن يساهم فى خدمة الحى او البيئة التى يعيش فيها . . . . .

# المجمعة الثانية

## سأله حياة الخلاء



### الرحالة

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٣) مما يلي على

أن يكون البند الثاني من بينها :

- (١) - يوضح عمليا طرق ترتيب وحمل معدات الخلاء كاملة ..
- (٢) - يشترك في رحلتين خلويتين يقطع فيهما (١٥) كيلومترا على الأقل ويقدم تقريرا عنها مرفقا به خريطة سير قام برسمها مستخدما البوصلة .. وموضحا عليها أهم معالم الطريق ..
- (٣) - يختار اثنين مما يأتي :  
 أ - يتحدث لفرقة عن سيرة أحد الرحالة العرب يختاره بنفسه ..  
 ب - ينظم معرضا في ركن تليعته يشتمل على الاشياء المميّزة في البيئة التي سار فيها أثناء رحلته ..  
 ج - يشارك في رحلة لبلد عربي .. ويكتب تقريرا عنها مدعما بالصور ..  
 د - يقدم تقريرا مرفقا بخريطة موضحا بها الاماكن الصالحة للتخييم خارج المدينة ..
- (٤) - يحدد الاتجاهات بأكثر من طريقه ..

# الطعام



= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٥) مما يلي

على أن يكون من بينها البندين (٢ و ٣) :

- (١) - يوضح أنواع الموائد ( موائد حافظة للطاقة الحرارية - موائد مقللة لتلوث الهواء - موائد لاتضر بالتربة الزراعية ) ..
- (٢) - يشرح أهمية العناصر الغذائية الضرورية للجسم واشتمال الوجيئات الغذائية عليها ..
- (٣) - يذكر المواد الغذائية التي يمكن تخزينها والشروط الواجب مراعاتها في المخزن والتخزين ..
- (٤) - يقوم بظهر بعض الاكلات من المواد الغذائية التي تحتوى على العناصر الاساسية اللازمة للجسم ..
- (٥) - يذكر انواع الخبز .. ويقوم باعداد نوع يناسب المخيمات ..
- (٦) - يعد الموائد في المخيمات :  
 أ - الادوات اللازمة وطريقة تنظيفها ..  
 ب - توزيع الطعام على الافراد ..
- (٧) - يعد برنامج تغذية لطليعة لمدة ثلاثة أيام ..





## المخيم

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٥) ما يلي

على أن يكون من بينها البند (٦) :

- (١) - يكتب قائمة لاثنتين ما يأتي :
  - أ - المعدات الشخصية اللازمة للقيام بمخيم لمدة أسبوع ..
  - ب - المعدات اللازمة للقيام برحلة خلوية في نهاية الأسبوع ..
  - ج - المعدات والتموين اللازمين لمخيم نهاية الأسبوع لطليعة مكونة من سبعة أفراد ..
- (٢) - يدون الأسس الخاصة باختيار مكان يصلح لمخيم فرقة أو طليعة
- (٣) - مع بيان طريقة إقامة المخيم من حيث وضع الخيام والمطبخ ... الخ
- (٣) - يعمل لوحة عليها (٦) من العقد والدورات والربطات مع بيان استخداماتها ..
- (٤) - يعمل محطة إطفاء في المخيم ..
- (٥) - يظهو الطعام الخاص به في خيم لمدة (٢٤) ساعة .. مع بيان الطرق الصحيحة لتخزين مواد التموين والتخزين من الفضلات ..
- (٦) - ألا يقل مجموع لياالي منيته مع فرقة أو طليعة عن عشرة لياالي يظهر خلالها الطاعة والنظام والمحافظة على الطبيعة ..
- (٧) - يعرف ثلاثة أنواع من الخيام .. وكيفية إقامتها وطبيعتها والعناية بها ..
- (٨) - يعمل خيمة من المواد الطبيعية المتوفرة لديه ..



## الملاحظة

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٤) مما يلي :

- (١) - يتذكر عدد (٢٤) شيئا من (٣٠) شيء تعرض أمامه على صينية لمدة دقيقة واحدة ..
- (٢) - يتذكر عبارة مكونة من (٢٠) كلمة تعرض عليه مكتوبة لمدة دقيقة ..
- (٣) - يستطيع تمييز (٨) أصوات مختلفة من (١٠) يستمع إليها ..
- (٤) - يتتبع أثرين لشخصين أو حيوانين أو طائرين على مساحة الأرض غير معروفة لديه ..
- (٥) - يقدم تقريرا كاملا عن حادث استمر وقوعه لمدة (٣) دقائق ويكون التقرير شغويا أو مكتوبا .. على أن يشمل وصفا كاملا للأشخاص المشتركين في الحادث ..
- (٦) - تمييز (٨) أشياء ملفوفة عن طريق الشم واللمس من مجموع (١٠) أشياء ..
- (٧) - يستطيع تقدير أوزان (٥) أشياء بحيث لا تتجاوز نسبة الخطأ ١٠ %



## دروس الطبيعة

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٣) مما يلي :

- (١) - يعد سجلا يتضمن صورا وأوصافا لثلاثة مما يأتي  
(٥) طيور - (٥) نباتات - (٥) ديدان  
- (٥) حشرات برية .. وعليه أن يقدم سجله  
برسم بالقلم الرصاص أو الباستيل ..
- (٢) - يكتب أسماء (٤) على الأقل من الأزهار والنباتات والحشرات

البرية مبينا اسم كل نوع وأماكن وتاريخ ظهورها .. كما عليه أن يكتب وصفا مختصرا لها ويسجل ملاحظاته عن تطورها وأبرز أهميتها الاقتصادية ..

(٣) - يعد مجموعة من الصور الفوتوغرافية أو الرسوم اليدوية أو الطبوع بالكربون لأوراق (٢٠) شجرة مختلفة .. و (٥) شجيرات مبينا أسماءها وأماكن وجودها ..

(٤) - يكون لديه حوض السمك به مجموعة من الاسماك ويتحدث لفرقة عن كيفية العناية بهذا الحوض والملاحظات التي قد يكون سجلها لأنواع الاسماك المختلفة وطبائعها وطرق تغذيتها والبيئة التي تعيش فيها ..



## رسم خرائط

« لكن يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٤) ما يلي :

(١) - يتمكن من استعمال البوصلة في معرفة اتجاه طريق يسير فيه ..

(٢) - يرسم خريطة للمنطقة التي يعيش فيها مبينا بها أهم الطرق الرئيسية بمقياس رسم مناسب ويوضح فيها مواقع وأماكن الخدمات العامة ..

(٣) - يذكر أنواع الخرائط واستعمالها ..

(٤) - يرسم خريطة لوطنه بمقياس رسم مناسب مستخدما الألوان والمصطلحات الطبوغرافية ..



## مخاطب إشارة

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٤) مما يلي :

- (١) - يرسل ويستقبل رسالة لا يقل مجموع حروفها عن (١٠) حرفا بسوعة (٢٠) حرفا في الدقيقة بالسيافور أو (٢٠) حرفا في الدقيقة بالمرس
- (٢) - يرسل ويستقبل رسالة بالمرس بألة الارسال والاستقبال بسوعة (٢٥) حرفا في الدقيقة ..
- (٣) - يعرف طوقا متعددة متعلقة بفرن ارسال واستقبال الرسائل ..
- (٤) - يصنع آلة ارسال مرس ..
- (٥) - يذكر طريقة استخدام التلكس وبعض رموز النداء ..
- (٦) - يجيد استخدام المايقل عن (٣) أنواع من الكتابة السريّة (الشفرة) ..



## مقتضى أثر

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٣) مما يلي :

- (١) - يستطيع أن يميز بين آثار بعض الحيوانات أو الطيور الأليفة ..
- (٢) - يقوم برسم أو تشكيل ثلاثة من هذه الآثار بالملصاح ..
- (٣) - يتتبع أثر أي إنسان لمسافة (١٠٠) متر .. وأن يميز ما إذا كان ماشيا أو راكبا أو عارى القدمين أو متعلّلا ..
- (٤) - يبين قدرته على الاختفاء بالاستعانة بالاعطية والتويه والرياح والظل ..



## المحافظ على الطبيعة

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز ما يلي :

- (١) - أن يتفهم معنى " المحافظة على الطبيعة " وأن يذكر ثلاثة أسباب لتآكل التربة ..
- (٢) - أن يشرح تأثير البيئة على الانسان والحيوان .. والنبات ..
- (٣) - أن يوضح كيف يدمر الانسان الطبيعة ؟ وكيف يمكن تفادي ذلك ؟
- (٤) - أن يشارك في نظافة مجرى مائى أو ردم بركة مياه راكدة ..



## المسافر

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٥) مما يلي :

- (١) - يشرح معنى " خشبة المسرح - اللوح (الشرفة) - الكواليس - الكوبارس - المناظر والمشاهد ..
- (٢) - يقوم بدور في مسرحية قصيرة بالمدرسة أو المخيم ..
- (٣) - يجيد انشاد عدة أناشيد منها ثلاث وطنية ..
- (٤) - يرتب دفترًا للأنشيد .. وينسقه ..
- (٥) - ينظم سهرة تار مخيم ناجح ..
- (٦) - يؤدي اثنتين من الرقصات الشعبية ..



## المغامرة

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز

(٦) ما يلي :

- (١) - أعداد نادي أو مكان لنوم شخصين باستخدام ما يتوافر من خامات البيئة ..
- (٢) - الالمام بطريقة انقاذ منسوب من مكان خطر ..
- (٣) - يستطيع أن يتسلق شجرة بارتفاع خمسة أمتار عن الأرض ..
- (٤) - يتقن استخدام عقد الانقاذ ..
- (٥) - يجيد أعداد وجبة لشخصين بطريقة بدائية ..
- (٦) - يوضح الاهتداء في السير ليلاً ونهاراً ..
- (٧) - يقود طليعة حسب خطة في لعبة ليلية تشمل الهجوم والدفاع ..

# المجموعة الثالثة

## السؤال الرابع



### الكهربائي

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٥) مما يأتي :

- (١) - يذكر سبعة من الادوات والاجهزة البسيطة المستخدمة في التوصيلات الكهربائية المختلفة .. وأوجه استعمال كل منها " كالفشة - وضغط الجرس - ماسك المصباح - المفاتيح المختلفة - المصابيح المختلفة - الضريط - العازل - البرانيط - المواسير - المصهرات - ولوحة التوزيع " ..
- (٢) - يستخدم المواد السابقة في عمل بعض التوصيلات الكهربائية كدائرة تتكون من مصباح ومفتاح ..
- (٣) - يذكر أجزاء البطارية السائلة وطريقة ملئها والعناية بها ..
- (٤) - يوضح معنى المصطلحات الآتية : الفولت - الأمبير - الوات ...
- (٥) - يذكر الأخطار التي تنتج عن التمديدات الكهربائية وطرق الوقاية منها .. ويعدد أنواع الاسلاك المختلفة واستخداماتها ..
- (٦) - يصنع موتوراً بسيطاً بالبطارية الجافة ..
- (٧) - يقوم بزيارة محطة توليد كهرباء ويقدم تقريراً عنها ..



## اللاسلكى

= لكى يحصل الكشف على الشارة يجتاز ما يلى :

- (١) - يجتاز متطلبات الاشبال ..
- (٢) - يذكر ماهي أجهزة الارسال والاستقبال وعدد دوائر جهاز الاستقبال
- (٣) - يوضح ما يأتى :  
التيار الحامل - الامواج الصوتية - أنواع الموجات وحركتها وطولها  
وتقسيمها - التنعيم ..
- (٤) - يذكر المحول وفائدته ..
- (٥) - يذكر فكرة الطيران اللاسلكى ..



## السباكة

= لكى يحصل الكشف على الشارة يجتاز ما يلى :

- (١) - أن يلم بالاستعمال الصحيح لأدوات السباكة ..
- (٢) - أن يوضح فوائد كل من : الوردية - غطاء الصامولة  
- العوامة - الكوع - التيه - النبل - المصيدة ..
- (٣) - أن يشرح نظام المياه الساخنة والباردة فى المنزل ونظام التصريف ..
- (٤) - أن يذكر أكثر المواسير استعمالا فى السباكة .. ولماذا ؟ ..
- (٥) - أن يكون قادرا على :  
أ - اصلاح جميع أعطال الصنبور ..  
ب - اصلاح سيفون الطرد ..





## الميكانيكي

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٥) مما يأتي

على أن يكون من بينها البند (١) :

- (١) - يزور ورشة لمشاهدة المتقارب البسيط والمخرطة العادية وآلة القص يقصد معرفة كل منها ..
- (٢) - يذكر الانواع المختلفة للوقود : الصلب والسائل ( الفحم الحجري والنباتي والكحول والمازوت والسولار ) واستخداماتها ..
- (٣) - يمكنه استخدام أدوات القياس والعدد والمعدات الآتية :  
أ - أدوات القياس ( الفرجار الكروي - الفرجار القص - الفرجار المستقيم - الميكرومتر - الزاوية ) ..  
ب - العدد ( المنجلة " العزقة " - البرد - المطرقة ) ..
- (٤) - يشرح دورة الاحتراق الداخلي الرباعية بالنسبة لمحرك البنزين ..
- (٥) - يعد قائمة بمحتويات صندوق أدوات سائق السيارة ..
- (٦) - يزور ورشة سيارات .. ويقدم تقريراً عما شاهده ..
- (٧) - يفك ويركب إطارة سيارة بعد اصلاح ثقب به ..
- (٨) - يعمل تقسيمة محرك سيارة بنزين ..
- (٩) - يشرح الدورة الثنائية بالنسبة للدراجة البخارية ..



## النجار

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز ما يلي :

- (١) - معرفة الاستعمال الصحيح لأدوات النجار ..
- (٢) - أن يجيد فك وتركيب الفارة ..
- (٣) - التعرف على أنواع الخشب واستخداماته ..

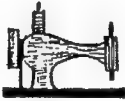
- (٤) - تثبيت جزئين من الخشب باحدى طرق التثبيت مستخدما الغسراء والمسامير ..
- (٥) - أن يستطيع عمل رف بسيط أو يرواز صرة ..



## الدّهان

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز مايلي :

- (١) - يجتاز متطلبات الاشبال ..
- (٢) - التعرف على الادوات المختلفة المستخدمة فى الطلاء والطرق الصحيحة لاستخدامها ..
- (٣) - دهان جزء معدنى بالسلقون ..
- (٤) - دهان باب أو نافذة بالزيت ..



## الحائك

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز ( ٦ ) من الاتى

على أن يكون من بينها البند (١) :

- (١) - يجتاز شطليات الاشبال ..
- (٢) - يذكر الادوات المستعملة فى الخياطة ..
- (٣) - يعرف أنواع الاقشة ويستطيع أن يميز بينها ..
- (٤) - يجيد عمل عروة ..
- (٥) - يجيد تركيب الازرار ..
- (٦) - يحسن أخذ القياسات ..
- (٧) - تكون لديه فكرة عن ماكينة الخياطة ..
- (٨) - يستطيع أن يقوم بكي الملابس ..



## الكتاب على الآلة الكاتبة

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز ( ٤ ) مما يأتي :

- ( ١ ) - يذكر كيف يستخدم الآلة الكاتبة مستخدماً جميع أصابعه في الكتابة ..
- ( ٢ ) - يكتب تقريراً أو رسالة من صفحة واحدة بسرعة ( ٢٠ ) كلمة في الدقيقة مستخدماً الكربون ..
- ( ٣ ) - يذكر الأوضاع السليمة للكتاب ..
- ( ٤ ) - يستخدم الحقول لتحديد الجداول ..
- ( ٥ ) - يكتب العمليات الحسابية ..
- ( ٦ ) - يستبدل الشريط الكربوني ..



## البناء

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز ما يلي :

- ( ١ ) - يذكر بعض المصطلحات الفنية المستخدمة في البناء
- ( ٢ ) - يذكر الادوات المستعملة في الباني واستخداماتها
- ( ٣ ) - يوضح أهم المواد المستخدمة في الباني ..
- ( ٤ ) - يشرح طريقتي البناء بالحجر والطوب .. مع ذكر الطريقتين الانجليزية والفرنسية ..

# المجموعة الرابعة السؤال الرياضي



## الترامى

= لكن يحصل الكشف على الشارة يجتاز مايلي :

- (١) - يجتاز متطلبات الاشبال ..
- (٢) - يذكر انواع بندقية ضغط الهواء وخصائصها ..
- (٣) - يذكر الاجزاء الرئيسية لبندقية ضغط الهواء ..
- (٤) - يجيد استخدام ( الحرى ) فى تنظيف ماسورة البندقية ..
- (٥) - يذكر كيفية تعميم البندقيته ..
- (٦) - يذكر عناصر التشمين .. وأنواع الناشطات ..



## السباح

= لكن يحصل الكشف على الشارة يجتاز مايلي :

- (١) - يعرف اجراءات السلامة لنفسه ولغيره ..
- وكذلك القواعد الصحيحة للسباحة
- فى احواض السباحه ..

(٢) - يعرف ثلاث طرق للدخول والغطس في الماء ما يلي :

- أ - الغطس بالرأس من الجلوس على حافة الحوض ..
- ب - الغطس بالرأس من الوقوف على حافة الحوض ..
- ج - غطسة بداية السباحة ..

د - الغطس من ارتفاع متر بأى طريقة ..

هـ - الغطس بالرأس لاحتضار غرض على عمق متران ..

(٣) - يعرف واحدة من :

أ - الطفو على الظهر بأقل حركة لمدة نصف دقيقة ..

ب - الوقوف في الماء لمدة نصف دقيقة ..

(٤) - يسبح :

أ - مسافة (١٠٠) متر متصلة مستخدما طريقتين على الأقل تكونون

أحداها السباحة على الظهر ..

ب - مسافة (٢٠٠) متر متصلة بأى طريقة من الطرق ..

(٥) - يعرف اثنين مما يأتي :

أ - علاج شد عضلى فى الساعد وهو فى الماء ..

ب - يستطيع خلع قميصه أو ينظفونه وهو فى الماء ويستخدم أحدهما

للمساعدة فى الطفو ..

ج - يساعد شخص من خارج الماء مستخدما ذراعه أو رجله أو أى

غرض قريب ..



## المُجَدِّفُ

= لى يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٥) ما يلي

على ان يكون من بينها البند (١) :

(١) - يجتاز متطلبات الاشبال ..

(٢) - يعرف الدنجى ( الهورى ) وأجزائه وكيفية

ركوبه والتزول منه ..

- (٣) — يذكر وضع التجديف في الدنجى والامساك بالمجداف ..  
 (٤) — يستطيع التصرف في حالة سقوطه في الماء أو انقلاب الدنجى به ..  
 (٥) — يذكر الاحتياطات الواجب اتخاذها بالنسبة للدنجى وطرق صيانتة ..  
 (٦) — يذكر نظرية الشراع وتعليمات قيادة قارب شراعى ..



## قائد شراع

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز ما يلى :

- (١) — يستطيع السباحة والوقوف في الماء ..  
 (٢) — يجيد تجديف قارب شراعى دون استخدام الدفة ..  
 (٣) — يعرف جميع أجزاء قارب ذو شراع واحد ..  
 (٤) — يجيد عمل عقد الكشاف ..  
 (٥) — يعرف واحدة من :  
 أ — اعداد قارب ذو شراع واحد ..  
 ب — صيانة وتنظيف قارب ذو شراع واحد ..  
 (٦) — يعرف واحدة من :  
 أ — وسائل تحديد اتجاه الريح في القارب ..  
 ب — الرياح السائدة في منطقته ..  
 ج — الحد الأقصى لسرعة الريح المسموح بها للبحار في قاربه ..  
 (٧) — يعرف واحدة من :  
 أ — أوضاع القارب بالنسبة للريح ..  
 ب — نظرية حركة القارب بالشراع ..  
 (٨) — يعرف واحدة من :  
 أ — واجبات المساعد في قارب ذو شرعين ..  
 ب — يقود قارب صغير ذو شراع واحد ويتنقل به بين ثلاث نقاط  
 بد من الشاطئ ..

- (١) - يعرف واحدة من :  
 أ - أولوية المرور في المساء ..  
 ب - أهم المراسى التى يمكن اللجوء اليها فى منطقتيه ..



## رَاكِبُ الدَّرَاجَةِ

= لى يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٥) مما يلى

على ان يكون من بينها البند (١) :

- (١) - يجتاز متطلبات الاشبال ..  
 (٢) - يقود دراجته بين حاجزين المسافة بينهما متر واحد ..  
 (٣) - يستطيع فك وتركيب البدالات مع الاستخدام الصحيح لها ..  
 (٤) - يذكر أنواع الفورش الأمامى ..  
 (٥) - يشرح الفرامل .. وكيفية تشغيلها واصلاحها ..  
 (٦) - يلم بطريقة تزييت وصيانة الدراجة ..



## رَاكِبُ الدَّرَاجَةِ النَّارِيَّةِ

= لى يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٥) مما يلى

على ان يكون من بينها البند (٣) :

- (١) - تكون لديه معلومات عامة عن : الحرارة /  
 الشغل / الاحتكاك / وظائف التروس ..  
 بأنواعها ..  
 (٢) - يذكر نظرية تشغيل محرك الاحتراق الداخلى وأجزائه الرئيسية ..  
 (٣) - ماهى الدورة الرباعية .. والفرق بينها وبين الثنائية ..







## الفكارس

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٢) ما يلي :

- (١) - يعرف سلالتين من الخيل ومعظم مميزاتهما ..
- (٢) - يعرف اصابة في قدم الحصان وكيف يكشفها ..
- (٣) - يميز أثر الخيل من غيرها من آثار الحيوانات ..
- (٤) - يعرف أدوات النظافة واستعمال كل منها ..
- (٥) - يختار خمسة من التعرينات الآتية على أرض مستوية :
  - أ - الركوب والهبوط من فوق الحصان بدون مساعدة ..
  - ب - السير بالحصان في خط مستقيم لمسافة (٢٠) متر ..
  - ج - السير بالحصان في دائرة قطرها حوالي (٨) متر ..
  - د - العدو بالحصان في خط مستقيم لمسافة (٢٠) متر ..
  - هـ - العدو بالحصان في دائرة قطرها حوالي (٦) أمتار ..
  - و - عمل دائرة قطرها حوالي (٨) متر بالخشب ..
  - ز - السير بالحصان والتوقف والاستدارة للخلف ..



## رامي القوس والنشاب

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز ما يلي :

- (٢) - يجتاز متطلبات الاشبال ..
- (٢) - يتكلم في ايجاز عن القوس والسهم ..
- (٣) - يذكر أنواع السهام المستعملة ..
- (٤) - يوضح كيفية تثبيت الوتر في القوس ..
- (٥) - يرمى (٥٠) سهماً على هدف ثابت على بعد (٢٠) متراً لتحقيق (٣٠) نقطة ..



## المتزلج على الماء

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز مايلي :

- (١) - يجيد السباحة والطفو والوقوف فوق الماء ..
- (٢) - يذكر نبذة عن التزلج فوق الماء ..
- (٣) - يوضح مواصفات قارب التزلج والزلاجة وحبل الجر ..
- (٤) - يذكر طريقتي البداية الحاقة والربطه ..
- (٥) - يوضح كيفية التوازن على الزلاجة : والدوران .. والتوقف ..
- (٦) - يؤدي التزلج . ويستطيع استرداد زلاجة سقطت منه ..



## اللائق بدنياً

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز مايلي :

- (١) - يقوم بأداء اختبار ( يارو ) التمرج ..
- (٢) - يجري التمرج حول قوائم ( ) ..
- (٣) - يجري بأقصى سرعة لمسافة (٣٠) متر ..
- (٤) - يتعلق بحبل مشدود وينتقل عليه بيديه لمسافة ثلاث أمتار ..
- (٥) - يقوم بالوثب للامام من الثبات ..
- (٦) - الجلوس من الرقود من وضع ثني الركبتين ..
- (٧) - يجري لمسافة (٤٠٠) متر ..



## صَيَادُ سَمَك

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٤) ما يلي :

- (١) - يقوم برسم ثلاثة أنواع من وسائل الصيد ..
- (٢) - يكتب قائمة بالقوانين المحلية الخاصة بصيد السمك ..
- (٣) - يذكر خمسة أنواع على الأقل من السمك الموجود في بيئته ..
- (٤) - يذكر الفصول التي يكثر فيها السمك ( خمسة أنواع ) ..
- (٥) - يتعرف على الوسائل التي تتبعها دولته في تنمية الثروة السمكية ..
- (٦) - عمل مهني لبعض أسماك الزينة ومتابعة تطور حياتها .. وذكر سر  
أنواع الغذاء المقدم لها ..
- (٧) - يستطيع استخدام الزورق في الصيد ..

# المجموعة الخامسة الأسئلة العلمية



## رَأْصُ دُجْوَى

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٦) ما يلي :

- (١) — ذكر بعض الآيات والاحاديث التي تتناول السحب والمطر ..
- (٢) — يقوم بعمل جهازين ما يأتي : جهاز قياس المطر — جهاز معرفة تغييرات الضغط الجوي — جهاز يعطي مؤشر السرعة والرياح — جهاز يبين اتجاه الرياح ..
- (٣) — يتعرف على اثنين ما يأتي :  
جهاز سرعة الرياح — باروجراف — ترمومتر النهايتين العظمى والصغرى
- (٤) — يشرح طريقة تكوين اثنين ما يأتي :  
الامطار — البرد — الثلج — الضباب — الندى ..
- (٥) — يذكر قريتين تنبان بمقدم جو حسن وأخرتين بمقدم جو ردي ..
- (٦) — يجمع صوراً لأنواع مختلفة من السحب ويسجل أسماء ثلاثة منها مع مدلولاتها ..
- (٧) — يذكر الخصائص الجوية على المنطقة التي يعيش فيها ..
- (٨) — يفسر ظاهرة من الظواهر الطبيعية : البرق — الرعد — الكسوف — الخسوف ..



## الفلكي

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٥) ما يلي

على ان يكون من بينها البتدين : (٥) و (٧) :

- (١) - يذكر ثلاث آيات من القرآن جاءت في مواضع مختلفة عن : النجوم / الكواكب / الاقمار ..
- (٢) - يستطيع أن يحدد في أوقات السنة المختلفة مواقع الدب الأكبر والدب الأصغر والمجموعة ذات الكرسي والفارس ..
- (٣) - يبين الاتجاهات أثناء الليل بواسطة النجوم اذا كان النجم القطبي غير ظاهر ..
- (٤) - يميز بين النجوم والكواكب والاقمار ..
- (٥) - يقوم بعمل نموذج يبين ظاهرتي الكسوف والخسوف مع شرح سبب هاتين الظاهرتين ..
- (٦) - يبين الحجم النسبي للشمس والارض والكواكب بالنسبة لبعضها البعض وحركتها معها ..
- (٧) - يوضح بالرسم الكواكب الموجودة في المجموعة الشمسية وأبعادها عن الشمس .. ويذكر أسماءها ..



## مُرافَب جَوِّي

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز ما يلي :

- (١) - يذكر العلامات الخاصة بالمطار ..
- (٢) - يستطيع التمييز بين الطائرات العسكرية والمدنية في بلد ..
- (٣) - يعرف قواعد المرور الجوي لمنع التصادم ..

- (٤) - يجمع صور لمشرة من الشارات المميزة للطائرات الدولية ..
- (٥) - يقوم بزيارة أحد المطارات ويقدم تقريراً عنه ..
- (٦) - يعرف ماهي القوى المختلفة المؤثرة على الطائرة ..



## رَأْسُ الْفَضَاءِ

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٥) ما يأتي :

- (١) - أن يفسر معنى حب الاستطلاع وأنه دافع للابتكار والاستكشاف ..
- (٢) - يشرح معنى ( الفضاء ) ..
- (٣) - يشرح سبب أن الفضاء ظلام تام . وأنه لاهترارة في الفضاء .. وأنه لاصوت يسمع في الفضاء ..
- (٤) - يذكر أربعاً من المشكلات التي تواجه رواد الفضاء ..
- (٥) - أن يفرق بين المحرك النفاث والمحرك الماروخي ..
- (٦) - أن يلقى الضوء على عصر السفر إلى الفضاء ..
- (٧) - أن يذكر الأغراض المتعددة للأقمار الصناعية ..



## دَارِسُ النَّفْطِ

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٤) ما يلي :

- على أن يكون من بينها البند (١) :
- (١) - يجتاز متطلبات الشبل ..
- (٢) - يذكر نبذة تاريخية عن اكتشاف النفط والغاز الطبيعي ..
- (٣) - يذكر نظريات تكوّن النفط والغاز الطبيعي في باطن الأرض ..
- (٤) - يذكر طرق التنقيب عن النفط والغاز الطبيعي ..

(٥) - يذكر أهم استخدامات الغاز الطبيعي ..

(٦) - يكتب تقريراً يتضمن :

- أ - كمية ما ينتج من النفط في بلاد مقدرا بالبرميل يوميا ..
- ب - كمية ما يستهلك من النفط وكمية ما يصدر منه يوميا ..
- ج - احتياطي كل من النفط والغاز الطبيعي في بلاد ..
- د - وسائل نقل النفط من الحقل الى مناطق تكريره وتصديره ..



## الجيولوجي

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٥) مما يلي :

على أن يكون من بينها البند (١) :

- (١) - يجتاز متطلبات الاشغال ..
- (٢) - يشرح معنى : العنصر / المعدن / الصخر ..
- (٣) - يشرح الطريقة التي تكونت بها القشرة الارضية ..
- (٤) - يفرق بين انواع الصخر التالية : الصخر النارية - الصخر الرسوبية - الصخر المتحولة ) ..
- (٥) - يشرح طرق التعرف على نوع الصخر أو المعدن ..
- (٦) - يذكر ما يلزم الجيولوجي من أدوات - ووظيفة كل أداة أو مادة ..
- (٧) - يوضح ماهو الكوكب والمذنب ..



## المحافظة على الطاقة

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز مايلي :

- (١) - يشرح فكرة التبريد الشمسي ..
- (٢) - أن يتعرف الوسائل المختلفة للحصول على الطاقة ..
- (٣) - أن يوقد نارا مستخدما الطاقة الشمسية ..



## هَآوَى الْآلِيكَتْرُونِيَاَتْ

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٤) ما يلي :

- (١) - يوضح الطريقة الصحيحة لعملية اللجام ( مقاومة مثلاً )
- (٢) - يوضح العلاقة بين المقاومة وكل من : ( الطول -  
مساحة المقطع - المادة - درجة الحرارة ) ...
- (٣) - يذكر انواع المقاومات وطرق توصيلها ..
- (٤) - يذكر في ايجاز جهاز قياس الجهد والشدء ..
- (٥) - يوضح معنى المواد العازلة وعلاقتها بالحرارة ..

لجبريل جسى



# المجموع السادس الثلاث الثقافية



## الصَّحَفِيُّ

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٥) ما يأتي :

- (١) - يكون مشتركاً في جماعة الصحافة التي ينتمي اليها .
- (٢) - يلخص خمس مقالات على الأقل في موضوعات مختلفة من أي مجلة تحدد له ..
- (٣) - يستطيع الحصول على معلومات من شخص موضوع يتناسب مع سنه ..
- (٤) - يذكر أسماء الصحف والمجلات التي تصدر في وطنه ويكتب نبذة عن أحد رجال الصحافة المشهورين في بلده أو في الوطن العربي ..
- (٥) - يستطيع الحصول على خمسة أحاديث متنوعة في موضوعات مختلفة ..
- (٦) - يعد تحقيقاً صحفياً مصوراً لموضوع يختاره ..
- (٧) - يزور صحيفة .. ويتعرف على سير العمل الصحفي بها ..
- (٨) - يرسل جريدة أو مجلة ..



## المترجم

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز مايلي :

(١) = يستطيع اجتياز الاختبارات الآتية بأى لغة يختارها

غير لغته الأصلية : -

- (١) - سادثة بسيطة لمدة عشر دقائق ..
- (٢) - كتابة خطاب بسيط عدد كلماته لا تقل عن ( مائة ) كلمة ..
- (٣) - يترجم بمساعدة قاموس أى قطعة تحدد له من كتاب أو مجلة ..



## المتحدث

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٣) ممايأتى :

(١) - يختار (٢) من الآتى :

أ - أن يجيد القاء قطعة من الشعر أو النثر

من اختياره تناسب مع سنه ..

ب - أن يجيد قراءة موضوع من كتاب أو مجلة أو صحيفة ..

ج - أن يشترك بدور رئيسى فى تمثيلية من أمجاد الأمة

العربية تستغرق (٢٠) دقيقة ..

(٢) - يعرف قواعد الحديث ..

(٣) - يبرز موضوعا من مجلة أو كتاب أو مذياع ويعرض الموجز شفويا

على فرقته .. ويجب على الأسئلة ..

(٤) - يشارك فى ندوة ويقدم تقريرا عنها ..



## المطالع

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز ما يلي :

- (١) - يقرأ (١٢) كتابا على الاقل ويقوم بتلخيصات منها  
ملاحظة : لا تدخل الكتب المدرسية المقررة ضمن الكتب المختارة ..
- (٢) - يناقش هذه الكتب مع طبيعته بوجود القارئ .. مع بيان أسباب اختياره لها . ويكون على استعداد للاجابة على أية أسئلة فيمّا يختص بها ..
- (٣) - يمتلك خمسة عشر كتابا على الاقل خلال الكتب المدرسية ويعد لها سجلا بأسمائها وأسماء مؤلفيها .. ودور طبعها ونشرها ..
- (٤) - يزور مكتبة عامة ويعرف أشهر الكتب .. وأشهر المكتبات .. ويعد تقريرا عنها .. وأسلوب العمل بها ..



## المقتني

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز ما يلي :

- (١) - يتوسع في مقتنياته ويصنفها في مجموعات ثم عليه أن يتعمق في دراسة نوعية منها على الاقل ..
- (٢) - يجمع مائة طابع بريد مختلف من بلد .. على الاقل ..
- (٣) - يجمع (١٥٠) طابع بريد مختلف من البلاد العربية ..
- (٤) - يشرى مقتنياته عن طريق التبادل . ويعد معرضا لهذه المقتنيات في مقر فرقته ...



## هَآؤِى التَّمَافَةُ الْعَامَّةُ

= لكى يحصل الكشاف على الشارة يجتاز ما يأتى :

(١) - فى المحيط الوطنى :

أ - يقرأ أربعة كتب تبحث فى موضوعات مختلفة يختارها بنفسه  
ويقوم بتلخيص أحدها بأسلوبه الخاص ويلقى محاضرة عنه  
على أفراد فرقته ..

ب - يقوم بزيارة عدة مشروعات حديثة فى بلده .. والتحدث عنها  
وشرح فوائدها ..

(٢) - فى المحيط العربى :

أ - يشرح موارد وثروات البلاد العربية ..

ب - يذكر المشاريع الكبرى التى يقوم بها العالم العربى والكتابة  
عن أهدافها ..

ج - يستطيع أن يتحدث عن بلد عربى آخر ..

د - يذكر أنظمة الحكم فى البلاد العربية ..

(٣) - فى المحيط العالمى :

أ - يذكر بعض مظاهر التطور العالمى الحديث فى الصناعة  
أو الزراعة ..

ب - يذكر تقسيم منظمة هيئة الأمم المتحدة ..



## هَآؤِى التَّمَافَةُ الْإِسْلَامِيَّةُ

= لكى يحصل الكشاف على الشارة يجتاز ما يلى :

(١) - يذكر نبذة قصيرة عن الكعبة والحجر الاسود ..

(٢) - يعرف المذاهب الأربعة وأسماء أصحابها ونبذة عن حياة كل منهم ..

(٣) - ماذا يعرف عن غار حراء وظار ثور ؟ ..

- (٤) - يذكر عهود الخلافة الاسلاميه ..  
 (٥) - يذكر نبذة عن القدس الشريف وعن البخارى ..  
 (٦) - يحفظ جزئى " عم ، تبارك " وعشرة أحاديث نبوية ثابتة  
 صحتها ..



## هاوئى صداقة عالمية

= لكى يحصل الكشف على الشارة يجتاز (٤) ما يأتى

على أن يكون من بينها البند (١) :

- (١) - يجتاز متطلبات الاشبال ..  
 (٢) - يرأسل كشافا من دولة أخرى على أن يعرف  
 جغرافية هذه الدولة ...  
 (٣) - يوضح معنى ( التجارة الحرة - الاتتربول - الاشتراكية - النظام  
 الاقطاعى - الديمقراطية ) ..  
 (٤) - يذكر بعض الأمور الهامة عن الكشف فى ثلاث دول أجنبية .. مع عمل  
 النجوم يضم صوراً لها ..  
 (٥) - يرسم خريطة لثلاث دول مختلفة ويذكر عادات وتقاليد أهلها  
 وما تشتهر به هذه الدول ..

# المجموعة السابعة

## الشتلات الزينية



### البستان

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٥) ما يلي :

- (١) - يزرع قطعة أرض بالبذور أو الشتلات أو العقل  
لستة أنواع من نباتات الزينة والخضر والفاكهة .. وفي حالة عدم  
وجود قطعة أرض يستعاض عنها بالاحواض من عمل الكشاف ..
- (٢) - يذكر الأدوات والآلات البسيطة اللازمة لهذه الهواية ..
- (٣) - يجمع أوراق ستة أنواع من النباتات الموجودة بحديقة عامة  
أو مزرعته ..
- (٤) - يوضح بعض طرق اكثار النباتات مثل الترقيد والتشتيل ( الفراس )
- (٥) - يوضح طرق تسميد المزروعات ..
- (٦) - يذكر خمسة من الحشرات الضارة بالزراعة وطرق مكافحتها ..
- (٧) - يذكر ثلاث آيات قرآنية أو أحاديث شريفة عن الانبات والزرع ..



### الرّيف

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٥) ما يلي :

- (١) - يذكر ثلاث من مصادر مياه الشرب ..

- (٢) - يسجل ضرر استخدام مياه الترع (القنوات) ...
- (٣) - يجرى تجربة لتتقnie مياه غير صالحة للشرب ...
- (٤) - يعد قائمة بالحشرات الضارة بالصحة ويوضح مزارها ويمارس طريقة للقضاء على احداها ..
- (٥) - يعد قائمة بالحشرات الضارة بالزراعة ويوضح مزارها ويمارس طريقة للقضاء على احداها ..
- (٦) - يشارك في عملية مكافحة الحشرات الضارة بالبيئة ..
- (٧) - يصنع نوع من أنواع الجبن ..



## مَرْبِي دَوَاجِنْ

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٤) ما يلي :

- (١) - يسجل أهم أنواع سلالات كل من : الدجاج والارانب وصفاتها وميزاتها وطرق ومصادر الحصول عليها ...
- (٢) - يربى (٣) من الطيور الداجنة لمدة (٦) أشهر على الأقل ويسجل ملاحظاته في النواحي الآتية :
  - أ - التغذية ..
  - ب - تحسين النتاج ..
  - ج - العناية بالحظائر وأدواتها ..
  - د - الوقاية من الامراض التي يتكرر الاصابة بها بين الدواجن ..
- (٣) - يعنى بالدجاجة أثناء احتضانها البيض مع استعمال أجهزة التفريخ
- (٤) - يتولى اطعام فراخ الطيور وصغار الارانب ويعنى بها لمدة شهرين على الأقل ..
- (٥) - يقوم بزيارة مزرعة أو حظيرة نموذجية ويقدم تقريراً عنها ..



## مُرَبِّي النَحْلِ

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز مايلي :

- (١) - يجتاز متطلبات الاعمال ..
- (٢) - يذكر وظائف أنواع أفراد طائفة النحل المختلفة ..
- (٣) - يعرف أطوار حياة النحلة ..
- (٤) - يذكر ملابس مربي النحل وفوائدها ..
- (٥) - يشرح أعراض الإصابة بلسع النحل وطريقة العلاج ..
- (٦) - يشرح الاستعمالات المتعددة للعسل ..



## مُكَافِحُ الآفَاتِ

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز مايلي :

- (١) - يذكر أنواع البعيدات ..
- (٢) - يذكر الشروط الواجب توافرها في المبيد ..
- (٣) - يشرح بعض أمراض النبات وطرق العلاج ..
- (٤) - يذكر أهم أنواع الحشرات .. والأمراض والكائنات الأخرى الضارة بالزراعة وطرق مكافحتها ..
- (٥) - كتابة تقرير عن طيور البيئة نتيجة ملاحظاته لمدة ثلاثة شهور ..



## صَدِيقُ الطِّيُورِ

= لكي يحصل الكشف على الشارة يجتاز مايلي :

- (١) - أن يتعرف على معظم طيور البيئة وأوصافها وطاداتها ..



- (٢) - كتابة ما يقل عن (٥٠٠) كلمة عن تاريخ حياة أحد الطيور ..  
 (٣) - أن يذكر الطعام المفضل لكل طائر .. وأن يقوم بتغذية الطيور  
 الأليفه ..  
 (٤) - أن يعرف عدد أفراسها ..  
 (٥) - كتابة تقرير عن طيور البيئة نتيجة ملاحظاته لمدة ثلاثة شهور ..



## صديق النخلة

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز مايلي :

- (١) - يحفظ ثلاث آيات قرآنية ذكر فيها اسم النخلة ومواقعها من السورة ..  
 (٢) - يوضح التكاثر بالفاسل وكيفية فصلها ..  
 (٣) - يذكر كيف يحضر اللقاح .. مع شرح عملية التلقيح ..  
 (٤) - يوضح ما يأتي : التقليم وفوائده - التقويس وفوائده - الري ..  
 (٥) - يذكر التغيرات التي تطرأ على نضج الثمار ..



## مربي أسماك

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز مايلي :

- (١) - يعرف (٦) أنواع من الاسماك التسمى  
 تميش في بيئته ..  
 (٢) - يذكر أنواع الاسماك وفوائدها ...  
 (٣) - يذكر بعض خصائص الاسماك ...

# المجموعة الثامنة شالات الفنون الجميلة



## الرَّسَام

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٤) ما يلي :

- (١) - يذكر أسماء ثلاثة من أشهر الرسامين العرب  
ومعض أعمالهم ..
- (٢) - يجيد اثنين من المجموعات التالية :  
أ - الرسم - التلوين - الرسم على الخشب - الرسم على الخيش -  
الرسم البارز ..  
ب - الزخرفة - عمل نماذج على الأوراق على تزيين حوائط المنازل -  
زخرفة الحديد - الاقشة الملونة ..  
ج - الحفر على الخشب والصابون - النحت على الحجر ..  
د - الخط - تحسين الخطوط - تصوير الخطوط ونقلها ..
- (٣) - يقتني كراسة يرسم فيها بالكاريكاتور بعض المعالم أو المناظر أو  
الاحداث التي مرت به ويكون قادرا على رسم منظر أو شخص  
بالكاريكاتور في مدة خمس دقائق ..
- (٤) - تزيين نادي الفرقة أو ركن الطليعة مستخدما خامات البيئة .. والقيام  
بتزيين أى سجل من سجلات الفرقة أو الطليعة ..
- (٥) - يرسم رمز طليعته ..
- (٦) - يركب شان ألوان من الألوان الأساسية ..



## المصوّر

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٥) ما يلي :

- (١) - يمتلك آلة تصوير ويذكر أجزاءها الرئيسية والاضافية ..
- (٢) - يذكر نبذة عن التصوير ونظريته ..
- (٣) - يتعرف على محتويات غرفة التحفيز واستعمالاتها ..
- (٤) - يعرف طريقة تحفيز فيلم مع معرفة انواع ورق التصوير ..
- (٥) - يعرف كيف يحافظ على الفيلم وعلى العدسة ..
- (٦) - يضع نفسه في خدمة فرقته في ثلاث مناسبات تحتاج الى صبر ..



## الموسيقى

= لكي يحصل الكشاف على الشارة يجتاز (٥) ما يلي :

- على ان يكون من بينها البند (١) :
- (١) - يجتاز متطلبات الاشغال ..
- (٢) - يعرف الموسيقى الكلاسيكية - الرباعية الحزبية - الاوركسترا - الاوركسترا السيمفونية ...
- (٣) - يذكر بعض الموسيقيين العالميين .. ويعد نبذة عن أحدهم ..
- (٤) - يذكر أنواع الآلات الموسيقية .. ويشرح أحداها ..
- (٥) - يعزف بمفرده على آلة موسيقية قطعتين تكون أحدهما النشيد القوسى
- (٦) - يعمل آلة موسيقية من المواد المتوفرة في بيئته ..



## هَآؤِىْ اَشْخَالْ يَدَوِيَّة

= لكى يحصل الكشاف على الشارة يجتاز ( ٥ ) مما يلى :

- ( ١ ) - يذكر بعض الخامات المستخدمة فى الاشغال اليدوية ومصادرها وكيفية اعدادها لتكون صالحة للاستعمال والمعدات المستخدمة فى العمل .
- ( ٢ ) - يذكر ( ٣ ) أنواع من الأخشاب المتوفرة فى البيئة ويحدد بمسـفـفـ الأغراض التى تستخدم فيها .
- ( ٣ ) - يعد بنفسه بعض الأشياء النافعة من واحد على الأقل مما يلى :  
أ - السلال والأقفاس والأسرة والمناضد والأرفف . الخ من الجريد .  
ب - القفف والحبال والمنشآت والشنط وأغطية الرأس والأطبـاق . . . الخ من الخوص .
- ج - الطواقى والخيـلان والتـلانيـح والأغطية والملابس المزركشة . الخ
- ( ٤ ) - يصنع المقاعد والأسرة والأوتاد وأيادى بعض الأدوات التى يستخدمها مستعملا خامات البيئة ( كقروص الأشجار . . وسعف النخيل ) .
- ( ٥ ) - يعمل بعض العمليات البسيطة فى النجارة مثل : ( دق المسامير المختلفة الأشكال والأنواع وعمليات القطع والبثق والنقر والتغرية . . . الخ ) . ويستخدم ذلك فى بعض الأغراض .
- ( ٦ ) - يصب القوالب : الأرائى الفخارية - نماذج بالطين أو البلاستيك .

مكتبة الاسكندرية  
BIBLIOTHECA ALEXANDRINA

# مجموعات كلمات الهوليت

## كلمات الخدمة العامة

- ١- الاطفاى
- ٢- المسحف
- ٣- الممرض
- ٤- المافع
- ٥- المذليل
- ٦- المنقذ
- ٧- حارس سواحل
- ٨- منظم المنزل
- ٩- هاوى اذراع بلخ
- ١٠- هاوى لمرور الماء

## كلمات حياة المزد

- ١- المرحالة
- ٢- اعمالي
- ٣- المخيم
- ٤- الملاحظ
- ٥- دارس طبيعة
- ٦- رهام ضارط
- ٧- محاملي اشارة
- ٨- مقتني أثر
- ٩- لماظ على البسعة
- ١٠- المسامر
- ١١- المخامر

## كلمات الرياضة

- ١- الكهربي
- ٢- اللاسلكي
- ٣- المسبائك
- ٤- الميكانيكي
- ٥- انفجار
- ٦- المدهان
- ٧- المحاتك
- ٨- الكلبة على الآلة
- ٩- المبناء
- ١٠- المنساج
- ١١- الملتزمى

## كلمات الرياضة

- ١- المراهي
- ٢- المسباح
- ٣- المجدف
- ٤- قائد شراع
- ٥- قائد زورق
- ٦- ركب الدراجة
- ٧- ركب الدراجة لشارية
- ٨- مدعبه الفريجه
- ٩- هاوى لصياغة لياياية
- ١٠- الممارس
- ١١- رام بقرس وشارية
- ١٢- المرفج فريجه الماء
- ١٣- المدفعه بديا
- ١٤- صيد السمك
- ١٥- الماطم تحت الماء

## كلمات العامة

- ١- المراقب الجوي
- ٢- المخلعي
- ٣- المراقب الجوي
- ٤- رائد القضاة
- ٥- دارس النفط
- ٦- المحيولوجي
- ٧- الماظ على الطاقة
- ٨- هاوى الميكرونيات
- ٩- هاوى الكمبيوتر

## كلمات التفافية

- ١- المصحف
- ٢- المترجم
- ٣- المتحدث
- ٤- المصالح
- ٥- المقتني
- ٦- هاوى انفاق المان
- ٧- هاوى انفاق المان
- ٨- هاوى انفاق المان

## كلمات الزراعة

- ١- المبيدات
- ٢- المربي
- ٣- مربى دواجن
- ٤- مربى نحل
- ٥- مكا في الآفات
- ٦- صيد الطيور
- ٧- صيد الخلة
- ٨- مربى اسماك

## كلمات الفنون الجميلة

- ١- المرسام
- ٢- المصور
- ٣- الموسيقي
- ٤- هاوى لفرع المبروية





